第 20 卷　第 3 期　　木　本　植　物　研　究　　2000 年　7 月
Vol. 20　No. 3　　BULLETIN OF BOTANICAL RESEARCH　　July, 2000

爵床属一新变型*

刘建林[1]　罗支铁[1]　杨　红[2]

（1. 西昌农业高等专科学校, 四川, 西昌　615013）
（2. 西昌师范高等专科学校, 四川, 西昌　615022）

摘　要　发表了爵床属一新变型即白花爵床

关键词　爵床属; 白花爵床

A NEW FORM OF *ROSTELLULARIA REICHB*

LIU Jian－lin[1]　LUO Zhi－tie[1]　YANG Hong[2]

（1. Xichang Agricultural College, Xichang, Sichuan Province　615013）
（2. Xichang Teacher' s College, Xichang, Sichuan Province　615022）

Abstract　*Rostellularia procumbens*（L.）*Nees* form. *alboflora* J. L. Liu, form. nov.

Key words　*Rostellularia*; *Rostellularia procumbens*（L.）*Nees* form. *alboflora* J. L. Liu

白花爵床　新变型

Rostellularia procumbens（L.）Nees form. *alboflora* J. L. Liu form. nov.

A typo differt corollis albis, in sicco albis, haud roseolis.

Sichuan; Xichang; Mapingba; alt. 1600m. Sep. 11. 1991; J. L. Liu 491（Typus ! in Herbario Xichang Agricultural College; Sichuan）.

本变型与原变型的区别在于花冠白色, 干后白色, 决不粉红色。

四川　西昌, 海拔 1600m, 1991 年 9 月 11 日, 刘建林 491（模式标本存于四川西昌农业高等专科学校植物标本室）。

原变型的花冠粉红色, 不为白色。

爵床 R. *procumbens*（L.）Ness 是一种极为常见的野生杂草, 分布较广, 国内外都有, 花冠颜色均为粉红色, 有时几近红色, 花冠白色的爵床在此之前还未见过任何报道。1990 年作者在采集植物标本时发现了花冠全为白色, 而非粉红色的爵床。开白花的爵床和原变型混杂生长或单独生长, 同域分布, 具有相似的生态环境, 都生长在路边、林下和旷野中。为了了解这一新变异类群花色的稳定性, 作者在发现地划了三个点进行定点观察。通过连续五年（1991～1995）的观察, 发现这个新变异类群的花冠均为白色, 它与原变型二者间的花冠颜色未发现有任何变化, 可见白花爵床花冠白色的这一性状是十分稳定的。

在调查中还发现白花爵床这个新变异类群的数量不是很多, 分布也不是很广, 目前所知仅限于西昌市的马坪坝。

* 收稿日期: 1999－11－10